

ОТЗЫВ

научного руководителя
на диссертационную работу соискателя
ФАТНЕВОЙ АНАСТАСИИ ЮРЬЕВНЫ

на тему «Активаторы вулканизации каучуков со сниженным содержанием оксида цинка»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
05.17.06 – «Технология и переработка полимеров и композитов»

Фатнева Анастасия Юрьевна, 1991 года рождения, гражданка Российской Федерации, в 2013 г. окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий» с присвоением квалификации инженера по специальности «Технология переработки пластических масс и эластомеров».

В 2015 г. окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий» с присвоением квалификации магистр по направлению 18.04.01 - «Химическая технология».

С 2015 по 2019 год обучалась в очной аспирантуре на кафедре «Химии и химической технологии органических соединений и переработки полимеров» (с 10.12.2018 - кафедра «Технологии органических соединений, переработки полимеров и техносферной безопасности») ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» по направлению 18.06.01 – Химическая технология, направленность подготовки «Технология и переработка полимеров и композитов». Во время обучения успешно сдала кандидатские экзамены по истории и философии науки, немецкому языку и специальности. По окончании присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». В настоящее время работает научным сотрудником в ФАУ «Государственного научно-исследовательского испытательного института проблем технической защиты информации Федеральной службы по техническому и экспортному контролю».

Фатневой Анастасией Юрьевной подготовлена диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата технических наук, при выполнении которой она овладела новыми знаниями в областях, связанных с технологией получения активаторов вулканизации и эластомерных композиций на их основе, использованием современных методов исследования полимеров, методами математического моделирования для оценки кинетики вулканизации каучуков и прогнозирования свойств эластомеров в зависимости от состава активаторов вулканизации, проявила настойчивость в решении поставленных задач и умение анализировать информацию и делать выводы.

Основные результаты по теме диссертации изложены в 32 научных работах, 3 из которых статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 работа в научном журнале, индексируемом библиографической и реферативной базой SCOPUS, 29 публикаций в материалах конференций. Теоретические разработки соискателя, отраженные в различных публикациях, получили одобрение и положительную оценку на научных конференциях, где она выступала с докладами.

Характеризуя соискателя, можно отметить такие личные качества, как трудолюбие, отзывчивость и желание помочь коллегам.

Диссертация Фатневой Анастасии Юрьевны является законченной научной работой, а ее автор достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов.

Научный руководитель,
доктор технических наук, заведующий кафедрой
«Технологии органических соединений, переработки
полимеров и техносферной безопасности»
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
университет инженерных технологий»
394036, г. Воронеж, проспект Революции, 19,
Телефон: + 7(473)249-92-37,
E-mail: kaftpp14@mail.ru

Ольга Викторовна Карманова

